



دانشگاه علوم پزشکی و خدمات بهداشتی درمانی استان

قزوین

دانشکده دندانپزشکی

پایان نامه

جهت دریافت درجه دکترای دندانپزشکی

عنوان:

بررسی شیوع پریودنیت موضعی جوانان (L. J. P) در دانش

آموزان ۱۵ و ۱۶ ساله دبیرستانهای دخترانه و پسرانه

شهر صنعتی البرز و الوند قزوین

استاد راهنما:

جناب آقای دکتر جلال الدین حمیدی

نکارش:

پرویز اسدی

چکیده :

تحقیق حاضر ، تحقیقی بنیادی از نوع توصیفی تحلیلی - می باشد که بر روی ۷۸۰ نفر دانش آموز ۱۵ و ۱۶ ساله شهر صنعتی البرز و الوند قزوین جهت بررسی میزان شیوع پریودنتیت موضعی جوانان (L.J.P) صورت گرفته است . پرسشنامه این تحقیق با رجوع به ایندکس های جهانی میزان شیوع و بررسی قبلی که در ایران انجام شده ، تنظیم شد . پس از کسب مجوزهای لازم برای معاینه دانش آموزان ، ابتدا لیستی از مدارس متوسطه شهر البرز و الوند بر اساس تعداد آمارشان تهیه شد . وسائل مورد استفاده شامل :

پروپ ویلیامز ، آبسلانگ ، دستکش و ماسک می باشند .

کلیه معاینات مرحله اول در برابر نور خورشید صورت گرفت . نهایتاً با رجوع به ۸ مدرسه متوسطه دخترانه و پسرانه ، فرم پرسش نامه و فرم ثبت Probing depth با استفاده از تکنیک مصاحبه ، مشاهده و پروپ کردن پاکتها با پروپ ویلیامز ، تکمیل و اطلاعات جمع آوری شد و افرادی که در تاریخچه پزشکی ، سابقه بیماری سیستمیک داشتند و یا وجود هرگونه محرک موضعی ، Overhang یا پوسیدگی شدید کلاس II ، پلاک یا بند ارتودنسی ، روکش ، Crowding . $PLI=3$, $CSSI=2$ ؛ از این تحقیق حذف شدند . با پایان یافتن معاینات ، در مرحله دوم جهت بررسی های رادیوگرافیکی به دانشکده معرفی شدند . و خلاصه نتایج به صورت زیر بدست آمدند :

۱- L.J.P در بین دانش آموزان ۱۵ و ۱۶ ساله وجود دارد و بهترین تخمین برای میزان شیوع در این تحقیق ، ۸/۰٪ بوده است .

۲- میزان شیوع برای پسرها ۷۳/۰٪ و برای دختران ۹۸/۰٪ بوده است .

۳- هیچ تفاوت آماری معنی داری در میزان شیوع بین دو جنس وجود ندارد .

۴- توزیع میانگین Probing depth پسران در سطوح مزیال ، نشان میدهد که دندانهای مولر اول دائمی ، بیشترین مقادیر را دارند .

- ۵- توزیع میانگین Probing depth دختران در سطوح مزیال ، نشان می دهد که دندانهای مولر اول دائمی ، بیشترین مقادیر را دارند .
- ۶- سطوح دندانهای درگیر را ، به ترتیب مزیال ، دیستال ، لینگوال و باکال تشکیل می دهند .
- ۷- شایع ترین دندانهای درگیر را در پسران در سطوح مزیال ، به ترتیب (از چپ به راست) ۴۶ ، ۳۶ ، ۲۶ و ۱۶ و در دختران به ترتیب (از چپ به راست) ۴۶ ، ۳۶ ، ۲۶ و ۱۶ تشکیل می دهند و در هر دو جنس شایع ترین دندان ، مولر اول سمت راست بالا می باشد .
- ۷- شایع ترین دندانهایی که Probing depth بیش از ۳ میلیمتر را در سطوح مزیال داشتند ، دندانهای مولر اول دائمی می باشند .